Avance Climático Nacional
de octubre de 2026

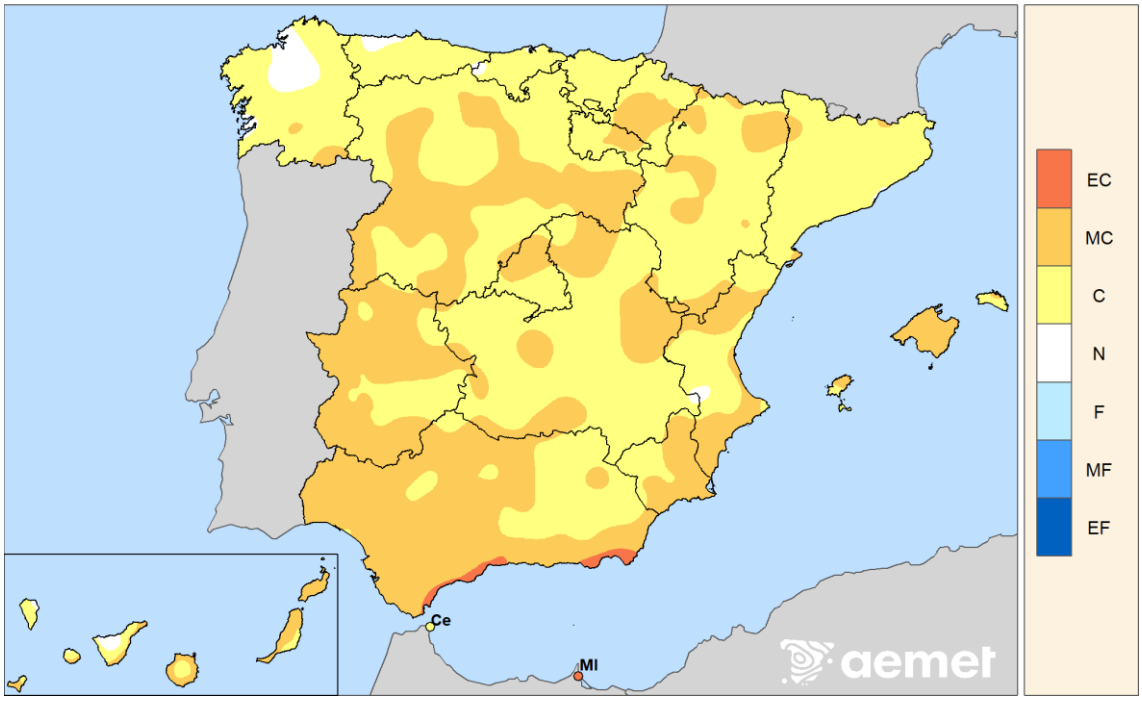
Temperatura

Octubre presentó carácter muy cálido en el conjunto de la España peninsular, con una temperatura media de 16,1 °C, lo que supone una anomalía de +1,5 °C respecto al periodo de referencia 1991-2020. Fue el décimo mes de octubre más cálido desde el comienzo de la serie, y siete de los nueve octubres que registraron temperaturas más elevadas que la de 2026 corresponden al siglo XXI.

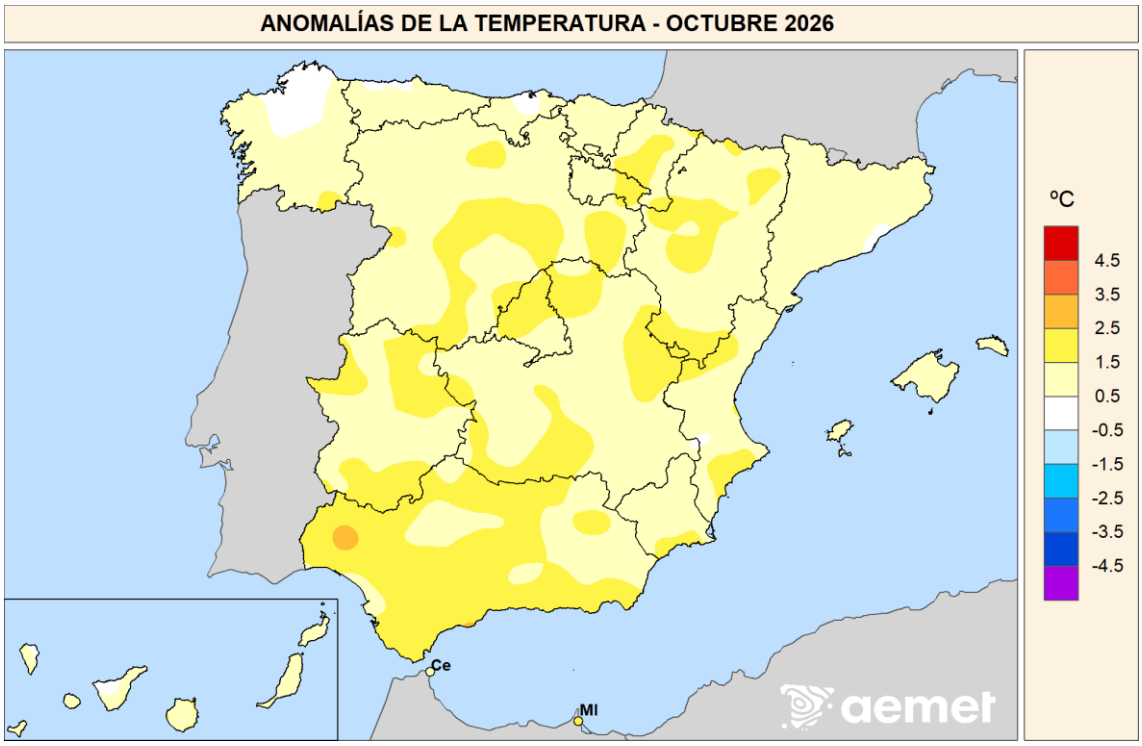
	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	16,1	+1,5	Muy cálido
Baleares	20,0	+1,2	Muy cálido
Canarias	21,3	+1,1	Muy cálido

Octubre presentó carácter muy cálido en Baleares, en el litoral de la mitad sur peninsular, en la depresión del Guadalquivir y en las zonas más bajas de las vegas del Tajo y del Duero. En la mayor parte de la Península predominó el carácter cálido, con algunas zonas de carácter normal en Galicia. El car ácter extremadamente cálido se registró únicamente en sectores de la Costa del Sol y del sur del litoral de Almería. En Canarias, el carácter térmico varió entre normal y muy cálido según las zonas.

CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - OCTUBRE 2026



Las anomalías de temperatura fueron próximas a 0 °C en el norte de Galicia y en algunas zonas puntuales de Asturias y Cantabria. En el resto de estas provincias, así como en el País Vasco, Cataluña y Baleares, se situaron generalmente en torno a +1 °C. En gran parte del interior peninsular, las anomalías oscilaron entre +1 °C y +2 °C, con predominio de valores próximos a +1 °C en Navarra, La Rioja, Aragón, Castilla y León, Castilla-La Mancha, la Comunitat Valenciana, Murcia y Extremadura. En Madrid, las anomalías fueron cercanas a +1 °C en el tercio sureste y a +2 °C en el resto, una distribución similar a la observada en Andalucía, donde predominaron valores próximos a +1 °C en el tercio oriental y a +2 °C en las demás zonas. Las anomalías más elevadas, próximas a +3 °C, se registraron en el entorno de Huelva. En Canarias predominaron valores cercanos a +1 °C, aunque en algunas zonas de Tenerife las temperaturas se mantuvieron próximas a sus valores normales.



La media de las temperaturas máximas diarias de octubre se situó 1,9 °C por encima del valor normal, mientras que la media de las mínimas diarias presentó una anomalía de +1,0 °C. Como resultado, la oscilación térmica diaria media fue +0,9 °C superior a la normal del mes. En Almería/Aeropuerto, la media de las temperaturas mínimas diarias alcanzó los 18,9 °C, el valor más alto para un mes de octubre desde el comienzo de su serie en 1968, superando en 0,1 °C el anterior máximo.

Octubre comenzó con temperaturas por encima de sus valores normales, especialmente las mínimas, que registraron anomalías positivas destacadas. A partir del día 7, las temperaturas descendieron rápidamente y dieron lugar a un breve episodio frío, de escasa intensidad, entre los días 8 y 10. Posteriormente, se registró el episodio cálido más intenso del mes, que se prolongó hasta el día 17 y estuvo asociado principalmente a las temperaturas máximas, cuya anomalía media alcanzó valores próximos a +6 °C el día 14. A partir del día 17 las temperaturas descendieron bruscamente y dieron paso a un nuevo episodio frío entre los días 18 y 24. Las temperaturas mínimas siguieron una evolución similar, aunque con valores más próximos a los habituales para esta época del año. El último episodio cálido comenzó el día 25 y se mantuvo hasta finales de mes, debido principalmente a las elevadas temperaturas diurnas, que alcanzaron anomalías cercanas a +5 °C, mientras que las nocturnas permanecieron más próximas a sus valores normales.

Entre las estaciones principales, las temperaturas máximas más elevadas de octubre se registraron en Sevilla/Aeropuerto, con 34,5 °C el día 14, seguida de Córdoba/Aeropuerto y Morón de la Frontera, ambas con 34,2 °C el día 13. También destacó Badajoz/Aeropuerto, donde se alcanzaron 33,2 °C el día 14.

Entre las estaciones principales, las temperaturas mínimas más bajas de octubre se registraron en Molina de Aragón, con −1,1 °C el día 24, Salamanca/Aeropuerto, con

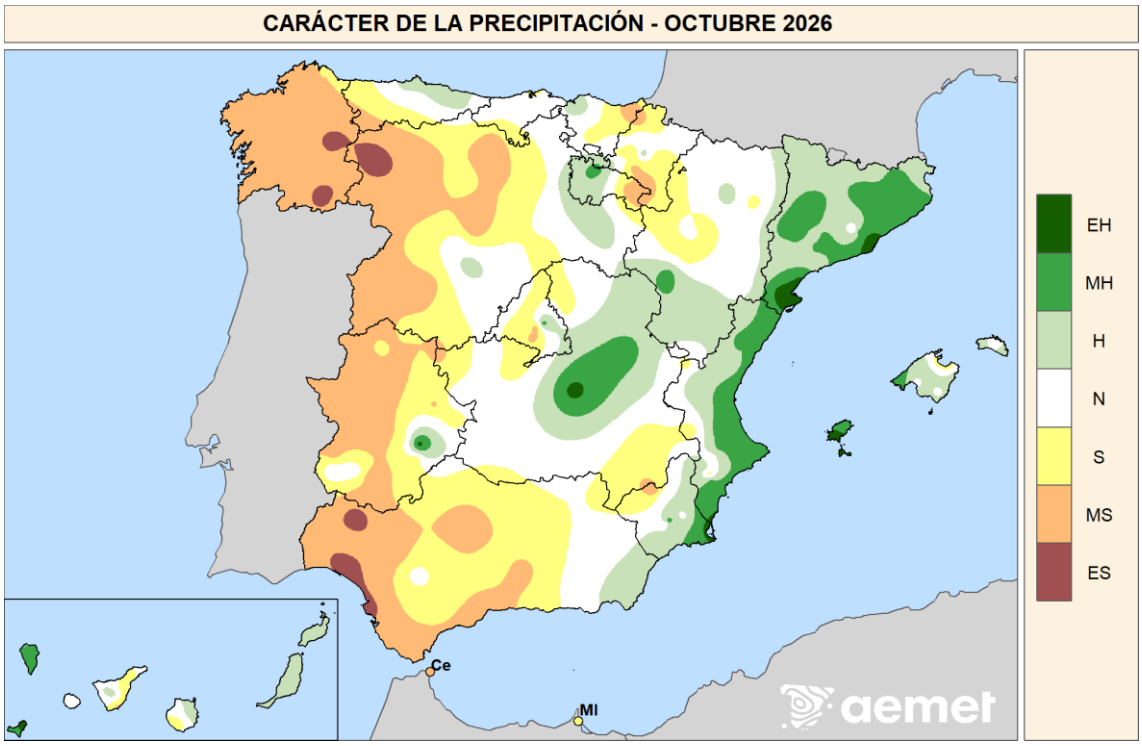
−0,9 °C el mismo día, y Burgos/Aeropuerto, con −0,6 °C también el día 24. En el Puerto de Navacerrada se registraron 0,2 °C el día 9. Por otra parte, en seis estaciones principales se alcanzó la temperatura mínima diaria más alta para un mes de octubre desde el comienzo de sus respectivas series. Entre ellas destacó Huelva/Ronda Este, con registros desde 1984, donde la temperatura mínima del día 3 fue de 21,8 °C, superando en 0,2 °C el anterior máximo, establecido en 1985.

Precipitación

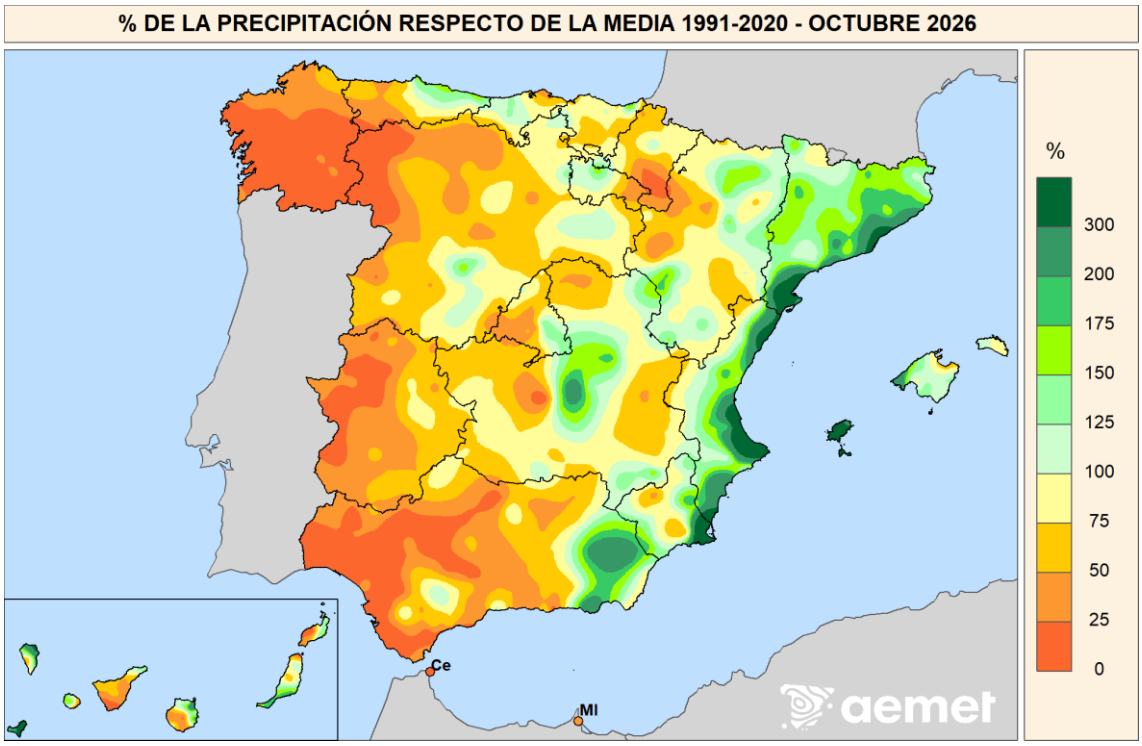
El mes de octubre ha tenido carácter muy seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 52,1 mm, valor que representa el 67 % del valor normal del mes del periodo de referencia 1991-2020. Se ha tratado del vigésimo mes de octubre más seco de la serie desde 1961 y del quinto del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	52,1	67	Muy seco
Baleares	105,4	133	Húmedo
Canarias	32,0	101	Normal

En octubre, la precipitación presentó marcado contraste entre el oeste y el este de la Península. El carácter muy seco predominó en Galicia, el oeste de Castilla y León, amplias zonas de Extremadura y el oeste de Andalucía, con áreas de carácter extremadamente seco en Galicia y el suroeste de Andalucía. El carácter seco se extendió por otras zonas de Castilla y León, Extremadura y Andalucía, así como por zonas del norte y del interior peninsular. Por el contrario, el carácter húmedo o muy húmedo predominó en buena parte de Cataluña y del litoral de la Comunitat Valenciana, así como en algunos sectores del interior de Castilla-La Mancha y del sureste peninsular. Se alcanzó carácter extremadamente húmedo en áreas localizadas de Cataluña y Castilla-La Mancha. En el resto del territorio se registró principalmente carácter normal, con una distribución irregular. En Baleares predominó el carácter entre normal y húmedo, con zonas muy húmedas en las Pitiusas. En Canarias el carácter fue variable, entre normal y húmedo, con algunos sectores muy húmedos en las islas occidentales.



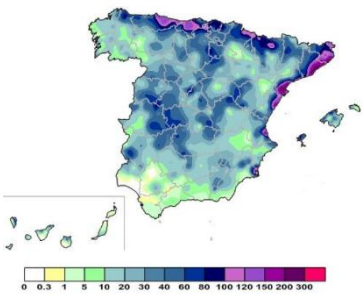
Las precipitaciones quedaron por debajo del 50 % de los valores normales en amplias zonas del oeste y suroeste peninsular, especialmente en Galicia, el oeste de Castilla y León, Extremadura y gran parte de Andalucía. En algunos sectores de estas áreas se registraron porcentajes inferiores al 25 %. También se observaron valores por debajo de los normales en zonas de Aragón, Navarra y La Rioja y del interior peninsular. Por el contrario, las precipitaciones superaron el 150 % de los valores normales en amplias zonas del litoral mediterráneo, especialmente en Cataluña y la Comunitat Valenciana, así como el oeste de La Rioja, en sectores del interior de Castilla-La Mancha y del sureste de Andalucía. En algunas de estas áreas se alcanzaron porcentajes superiores al 200 % y, de forma localizada, al 300 %. En Baleares predominaron porcentajes próximos o superiores al 100 %, con valores más elevados en las Pitiusas. En Canarias la distribución fue irregular, con importantes diferencias entre islas y zonas con precipitaciones tanto inferiores como superiores a los valores normales.



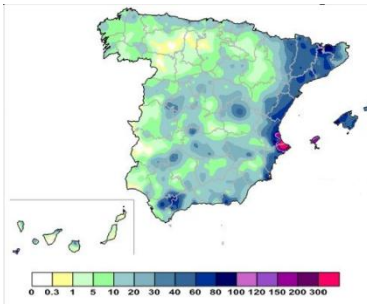
Las mayores precipitaciones diarias registradas durante octubre en las estaciones principales correspondieron a San Javier/Aeropuerto, con 180,0 mm el día 2, Tortosa (Roquetes), con 179,2 mm el día 1, Ibiza/Aeropuerto, con 176,9 mm el día 18, y Barcelona/Aeropuerto, con 135,6 mm el día 3. Durante el episodio de precipitaciones asociado a la DANA de mediados de mes también se registraron 37,6 mm en Castelló-Almassora el día 17, 32,1 mm en Valencia/Aeropuerto el día 18 y 26,2 mm en Alicante-Elche/Aeropuerto el día 17. En cuanto a la precipitación acumulada durante el mes, los valores más elevados se registraron en Tortosa (Roquetes), con 312,6 mm, Barcelona/Aeropuerto, con 303,6 mm, Ibiza/Aeropuerto, con 264,9 mm, y San Javier/Aeropuerto, con 256,6 mm. Se superaron las anteriores efemérides de precipitación máxima diaria de octubre en San Javier/Aeropuerto, Ibiza/Aeropuerto, Gijón/Puerto y El Hierro/Aeropuerto. Asimismo, Ibiza/Aeropuerto y El Hierro/Aeropuerto registraron sus mayores acumulados mensuales de octubre desde el comienzo de sus respectivas series.

Finalmente, en las siguientes figuras se representan los mapas de precipitación acumulada decenal. Estas figuras permiten analizar con detalle la distribución espacial de las precipitaciones a lo largo de cada decena del mes e identificar las áreas con mayores acumulados. La escala de colores facilita la interpretación rápida de los episodios pluviométricos más significativos y su extensión geográfica.

Precipitación acumulada (mm)
1-10 octubre



Precipitación acumulada (mm)
11- 20 octubre



Precipitación acumulada (mm)
21-31 octubre



Fecha de elaboración: 06/11/2026

***NOTA importante**: De conformidad con la Resolución 16 (Cg-17) de la OMM, en la producción climatológica de AEMET se utilizan los valores Normales Climatológicos Estándares para el período 1991-2020, elaborados en el Área de Climatología de AEMET.*

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a validación posterior.

©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.